

البحث الثامن

عنوان البحث:

بروتوكولات أزيثروميسين المختلفه لاداره التمزق للاغشيه السابق للمخاض :تجربه سريريه عشوائيه

ملخص البحث:

الخلفيه:

تمزق الاغشيه قبل الاوان مرتبط بالعدوى متعدده الميكروبات . ومن ثم طيف واسع يوصى باستخدام المضادات الحيويه . فى الوقت الحاضر، يستخدم أزيثروميسين بدلا من الاريثروميسين بسبب النقص، وسهوله ادارته، وانخفاض التكلفة، وتحسين ملامح الاثار الجانبيه . تهدف هذه الدراسه الى تقييم فاعليه بروتوكولات الازيثروميسين المختلفه لادراه المحافظه لتمزق الاغشيه السابق لاوانه .

الطريقه:

كانت تجربه سريريه عشوائيه مزدوجه التعميه شملت نساء جوامل بعمر ٢٤-٣٦ و ٦ أسابيع مع قابليه للتطبيق لحالات الحمل المفرد وتمزق الاغشيه السابق لاوانه المؤكد من ا كانون الاول(يناير) ٢٠٢٠ الى ١ احريران(يونيو) ٢٠٢١ . تم تقسيم المشاركون عشوانيا الى مجموعتين : المجموعه الاولى مكونه من نساء تناولن أزيثروميسين ١٠٠٠ مجم مره واحده، والمجموعه الثانيه تناولن أزيثروميسين ٥٠٠ مجم مره واحده يليه أزيثروميسين ٢٥٠ مجم يوميا لمده اربعه ايام . كانت نتيجه الدراسه الاولى هي طول فتره الكمون من تشخيص تمزق الاغشيه قبل الولاده بأيام .

النتائج:

كانت فتره الكمون فى المجموعه الاولى أعلى بكثير من تلك فى المجموعه الثانيه (٥.٤٤±٥.٨٠) يوم مقابل ٢.٣٧±٢.٨٨ على التوالي ، ص(٠.٠٠٠١) . كان متوسط عمر الحمل وقت الولاده أعلى بكثير فى المجموعه الاولى (ص ٠.٠٠٠١) . ومع ذلك، كانت معدلات التهاب بطانه الرحم التالى للوضع ومتلازمه ضائقه التنفس بشكل معتد أعلى فى المجموعه الثانيه (الاحتمال ٠.٠٠٠١ و ٠.٠٠٠٣ على التوالي)

الاستنتاج:

ارتبطت الجرعه الاعلى من أزيثروميسين بنتائج أفضل على الام والوليد .